

MultiSync® EA241F LCD 23.8" Commercial Display

Scheda tecnica



NEC MultiSync® EA241F con cornice ultra sottile - FHD da 23,8 "con connettività completa

Il display desktop da 23,8 pollici di NEC è dotato delle funzionalità necessarie per massimizzare la produttività dell'ufficio. Ciò include le eccezionali capacità visive, l'ergonomia all'avanguardia e la gamma completa di connettività che consente di collegare il display alle piattaforme esistenti.

Il nuovo display sta entrando nel mercato dei display più esigente in termini di dimensioni. L'aspetto elegante di EA241F lo rende ideale per l'utilizzo multischermo e allo stesso tempo aggiunge un tocco di eleganza allo spazio ufficio. Il design a cornice su tre lati riduce il suo ingombro senza comprendere le dimensioni dello schermo. Il display garantisce inoltre la migliore ergonomia della categoria in grado di soddisfare tutte le normative di sicurezza. L'altezza si regola dal livello della scrivania fino a 150 mm, il che la mette al passo con i nuovi standard per un'area di lavoro ergonomica.

Vantaggi

Dimensioni del display in-demand - il popolare display [valore1] "con risoluzione Full HD è la dimensione perfetta per gli spazi di lavoro in ufficio

Massima flessibilità di connettività - l'intera gamma (VGA, DVI, DP, HDMI e USB) offre la massima flessibilità per collegare lo schermo alle piattaforme esistenti.

Il migliore per forma e funzionamento - design all'avanguardia con cornice dal bordo ultrasottile a 3 lati spessa, disponibile in nero o bianco, perfetto all'interno di uno studio professionale moderno.

Massima attenzione alla salute e al benessere - l'eccezionale regolazione ergonomica dell'altezza da 0 a 150 mm; tecnologie Low Blue Light e Flicker-Free integrate; oltre a un sensore di luce ambientale integrato: tutto è pensato per personalizzare la configurazione individuale perfetta per aumentare la produttività.

Consumo energetico regolato in automatico - per ridurre al minimo lo spreco di energia i sensori di luce ambientale e di presenza umana regolano la luminosità dello schermo in base alla presenza degli utenti e alle condizioni di illuminazione della stanza.

Facilità di controllo del multischermo - Gestite le impostazioni di fino a 5 schermi in una configurazione multischermo tramite lo schermo master grazie alla tecnologia ControlSync®.

Informazioni prodotto

Nome prodotto	MultiSync® EA241F
Gruppo di prodotti	LCD 23.8" Commercial Display
Codice Prodotto	60004786 (BK), 60004787 (WH)

Display

Tecnologia schermo	IPS TFT con retroilluminazione W-LED
Dimensioni schermo [inch/ cm]	24 / 60,47
Rapporto di formato schermo	16:9
Gamma di colori	101.6 % sRGB; 75.3% AdobeRGB, 72% NTSC
Dimensioni pixel [mm]	0,275
Luminosità (tip.) [cd/m²]	250
Rapporto di contrasto (tip.)	1000:1(5000:1 contrasto dinamico)
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	5 (grigio-grigio)
Colori [milioni]	16.78 (6-bit per colore)

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]	31,5 - 83
Frequenza verticale [Hz]	50 - 75

Risoluzione

Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz			
Supportate	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1440 x 900;	1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720;	1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576;	720 x 480; 720 x 400; 640 x 480

Connettività

Ingressi Digitali	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 3.1 (3 giù / 1 su)
Analogici	1 x D-sub 15 pin

Elettricità

Requisiti energetici per modalità [W]	11 (Modalità eco 2); 15 (spedizione); 47 (max.)
Modo di Risparmio Energetico [W]	0,31
Corrente elettrica	0,9 A/0,5 A; 100-240 V; alimentazione corrente interna

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	da +5 a +35
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 20 a 80
Umidità di stoccaggio [%]	10 a 85
Temperatura di stoccaggio [°C]	-10 a 60

Ergonomia

Supporto regolabile in altezza [mm]	150 (modalità Paesaggio)
-------------------------------------	--------------------------

Inclinazione schermo [°]	da -5 a 35
Oscillazione schermo [°]	da -170 a 170
Posizione Schermo - Rotazione [°]	0 to 90 (da modo paesaggio a modo ritratto)

Meccanico

Larghezza cornice [mm]	0,8 (sinistra/destra/alto); 15,8 (basso)
Dimensioni (l x a x p) [mm]	319,1 x 555,6 - 615,4 x 250 (modo ritratto); 537,7 x 336,6 - 486,6 x 250 (modalità Paesaggio)
Peso [kg]	Con supporto: 6,1; Senza supporto: 3,6
Montaggio VESA [mm]	100 x 100 (4 punti)

Caratteristiche Aggiuntive

Versioni colore	Cornice anteriore bianco, involucro posteriore bianco; Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Gestione cavi	sì
Plug & Play	DDC2B/2Bi; VESA DDC/CI; VESA DDC2Bi
Audio	Altoparlanti integrati (1 W + 1 W)
Funzioni di regolazione	NTAA ("Non-Touch-Auto-Adjustment", regolazione automatica senza contatto) avanzato
Contenuto dell'imballo	Cavo Control Sync; Cavo DisplayPort; Cavo elettrico; Cavo USB; Monitor; Set-up manual
Sicurezza ed ergonomia	CE; EAC; EnergyStar 7.1; ergonomia TÜV; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (errore pixel classe I); PSB; RoHS; TCO 7.0; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; WEEE

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	Classe di efficienza energetica: A+; Sensore di luminosità Ambientale; Sensore umano
Standard ecologici	ErP Compliant; RoHS compatibile; WEEE



CE



ErP



RoHS



ergonomia
TÜV



TÜV GS

© Copyright 2019 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 28.05.2019